



Calime

Kant en klare kalei afwerking met typisch levend kalceffect.

TOEPASSINGEN

Matte kalei-afwerking voor allerhande onbehandelde (baksteenmetselwerk, cementering, beton,...) of reeds geschilderde buitenmuren.

Kan in combinatie met de vullende grondlaag Fix & Level Mortar gebruikt worden.

EIGENSCHAPPEN

Decoratief mineraal uitzicht.

Hoge watervastheid.

Kant-en-klaar in de pot.

Bevat geen cement.

SAMENSTELLING

BINDMIDDEL

kalk en acrylaatcopolymerdispersie

PIGMENT

aangepaste minerale vulstoffen en pigmenten

OPLOSMIDDEL

water

GEBRUIK

VOORBEREIDING

De ondergrond moet droog, proper en vast zijn, zonodig reinigen en/of herstellen.

Mos- of algengroei:

Vuil en groenbegroeiing instrijken met een verdunde oplossing van bleekwater (**bleekwater 38°**: 1 deel bleekwater + 6 delen water; **bleekwater van 10°**: 1 deel bleekwater + 2 delen water) en minimum een 6-tal uren laten inwerken. Nadien grondig naspoelen met water of met hogedrukreiniger. De muren voldoende lang laten uitdrogen (tot < 30 %).

Herstellingen

Dienen te gebeuren met een rijnzand + cement of met andere cementgebonden vulmiddelen.

Openstaande voegen of barsten

Afdichten met Renokit, na het aanbrengen van de grondlaag.

GRONDLAAG

Onbehandelde minerale ondergronden (baksteenmetselwerk, cementeerwerk, beton...)

Breng een grondlaag Subliprim aan. In geval van verpoedering breng een grondlaag Primer P77.

Calime kan ook rechtstreeks op een onbehandelde droge muur in baksteenmetselwerk geplaatst worden. Hou in dat geval rekening met kleurschakeringen volgens de inzuiging van de ondergrond (kleurverschil tussen voegen en stenen).

Voor een extra vullend effect waarbij de voegen van het metselwerk min of meer dicht geschilderd worden, eerst een of twee grondlagen C83 aanbrengen.

Geschilderde ondergronden in goede staat



Calime

Kant en klare kalei afwerking met typisch levend kalkeffect.

De oude verflagen grondig reinigen en een grondlaag Subliprim aanbrengen.

Verpoederde oude verflagen voorbereiden met een fixeerlaag Epofix of Primer P77. Oude Calime -lagen voorbereiden met fixeerlaag Epofix of Primer P77.

Ingeval gewerkt wordt met tussenlaag C83, breng steeds een grondlaag Primer P77 aan.

Geschilderde ondergronden in slechte staat

Afbladderende oude verflagen volledig verwijderen en eventuele herstellingen uitvoeren. Een grondlaag Subliprim, Primer P77 of Epofix aanbrengen volgens de toestand van de ondergrond.

VERWERKING

De bus grondig oproeren voor gebruik.

Calime aanbrengen met Boss kaleikwast in 1 à 2 lagen op de voorbereide ondergrond.

Verschillende verpakkingen onderling mengen om kleurverschillen te voorkomen.

In normale omstandigheden is één enkele laag Calime voldoende, breng een tweede laag aan bij onvoldoende dekkracht of voor een langere levensduur.

De onbehandelde muur vooraf nat sproeien zorgt voor een betere verwerkbaarheid van de Calime

VERDUNNING

Gebruiksklaar

RENDEMENT

2 - 4 m²/l per laag.

Het rendement is afhankelijk van de aanbrengmethodiek en van de aard van de te behandelen ondergrond.

DROOGTIJDEN

De droogtijd is sterk afhankelijk van de laagdikte, manier van aanbrengen, ondergrond en omstandigheden (luchtvochtigheid, temperatuur,...)

Overschilderbaar na 24 uur.

REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

SPUITGEGEVENS

M8 Compact Push Pump:

- pompdruk: 0,4
- spuittip: 4 mm
- luchtdruk compressor: 2 bar

KENMERKEN

DENSITEIT	1.61 kg/l
VISCOSITEIT	0.75 - 0.95 Pa.s. (physica 1500 /s ; 23°C)
VLAMPUNT	> 55 °C
GLANSWAARDE	0.1 - 1.0 (400μ - ASTM 75°)



Calime

Kant en klare kalei afwerking met typisch levend kalkeffect.

	VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 47 %
	WATERDAMPDOORLAATBAARHEID	V1 - Sd 0.07 m (bij voorgeschreven verbruik) - classificatie volgens NBN EN ISO 7783
	WATERDOORLAATBAARHEID	W1 - 1.68 kg/(m ² x h0.5) classificatie volgens NBN EN 1062-3
	VOS	EU grenswaarde voor dit product (Cat. A/c): 40 g/l. Dit product bevat maximaal 30 g/l VOS.
KLEUREN	Enkel aankleurbaar met anorganische pigmenten. 15 vaste kleuren met de kleurmengmachine. Andere kleuren in overleg met het labo.	
VERPAKKINGEN	MY-MX	basis L: 2,5 l - 10 l
BEWAARTIJD	In ongeopende en originele verpakking is Calime minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.	
VOORZORGSMaatregelen en VEILIGHEIDSVoorschriften	Minimale ondergronds- en omgevingstemperatuur : 5 °C. Niet toepassen bij een relatieve vochtigheidsgraad van meer dan 85 % en bij regengevaar of mist. Vorstvrij bewaren. Calime op dichtingskit kan donkerder aftekenen. Calime is niet geschikt voor permanent vochtige muren en/of als afwerking op Coating M30. De eerste dagen na het plaatsen tegen neerslag beschermen. Bij onvoldoende uitdroging zal eventuele neerslag kalkuitbloedingen veroorzaken. Het uiteindelijke aspect van Calime is afhankelijk van diverse factoren zoals de snelheid van drogen, de temperatuur en luchtvochtigheid, de aangebrachte laagdikte en de soort en porositeit van de ondergrond. Op hetzelfde vlak zijn dus verschillende kleurnuances mogelijk. Deze kunnen licht afwijken van het gekozen kleurstaal. Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.	

Datum laatste wijziging: 03/04/2024

Deze technische nota vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf, de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden het recht voor onze producten en samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende technische nota's aan te passen zonder voorafgaand bericht. De laatste versie van het document is steeds beschikbaar op <https://technischeinfo.boss.be>, of vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze technische nota +32 (0)56738210.